



Les nouveaux bacheliers 2017 inscrits à L'Université Jean Monnet 2017/2018

STATISTIQUES ET ENQUÊTES

Direction du Pilotage, de l'Audit Interne et de la Qualité
Maison de l'Université
10 rue Tréfilerie
CS 82301
42023 Saint-Etienne Cedex 02



Les nouveaux bacheliers 2017 inscrits à l'Université Jean Monnet en 2017/2018

En 2017-2018, l'Université Jean Monnet a accueilli 3 732 nouveaux bacheliers au sein de ses différentes formations de Licence, DUT, PACES et Diplômes d'Université (DU) sur les sites de Saint-Etienne et de Roanne.

Ce document a pour objectif de décrire les principales caractéristiques de cette population et concerne tous les nouveaux bacheliers à l'exception des inscrits en Institut de Formation en Soins Infirmiers et des étudiants doubles-inscrits à l'Université et en Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles.

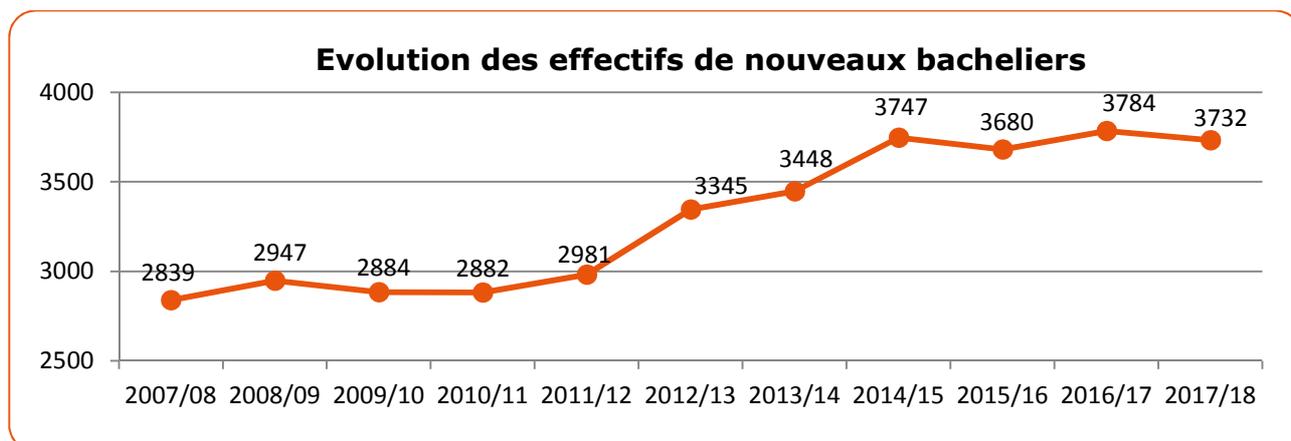
Chiffres clés

- ↻ **3 732** nouveaux bacheliers
- ↻ **62%** issus du département de la **Loire**
- ↻ **72%** issus de l'académie de **Lyon**
- ↻ **75%** de bacs **généraux**
- ↻ **54%** de **femmes**
- ↻ Age moyen en 2017 : **18 ans et 2 mois**

Etude réalisée par Priscille DI VITO

- Juin 2018 -

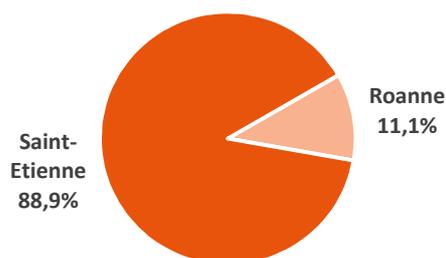
Les nouveaux bacheliers 2017



3 732 bacheliers 2017 se sont inscrits à l'Université Jean Monnet en **2017/2018**.

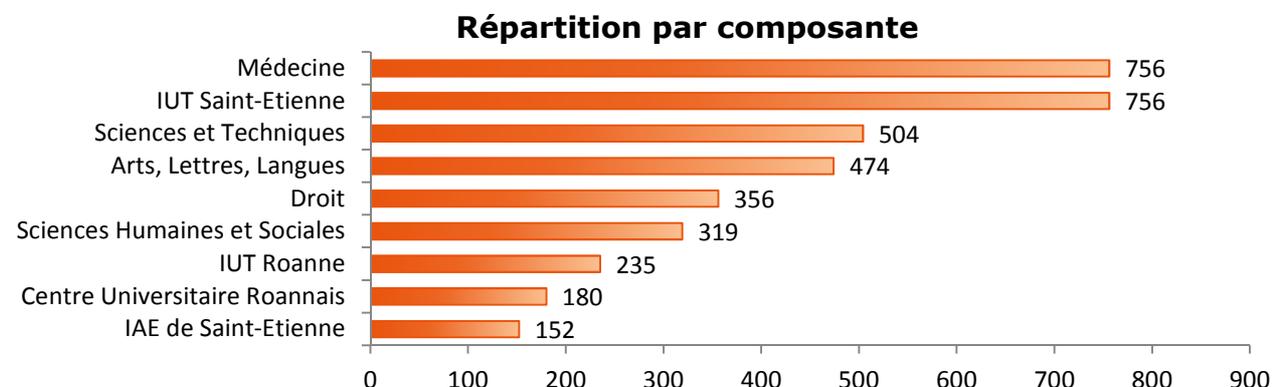
Après une forte augmentation entre 2011/12 et 2014/15, les effectifs de nouveaux bacheliers entrant à l'Université Jean Monnet sont relativement stables depuis 4 ans.

Répartition des bacheliers par site de formation



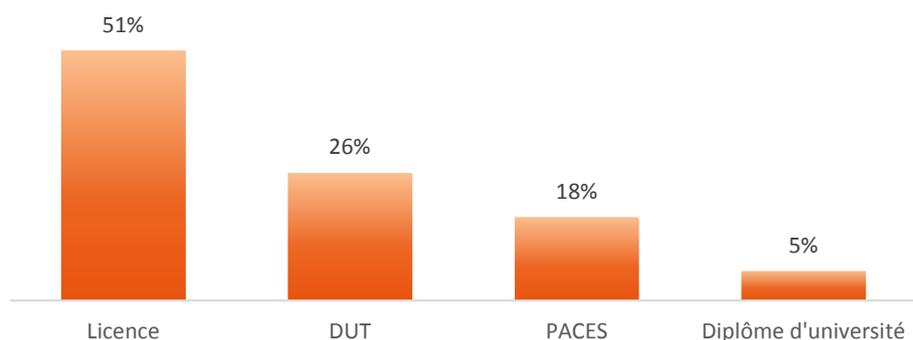
88,9% des nouveaux bacheliers de l'Université Jean Monnet sont inscrits sur le site de Saint-Etienne et 11,1% sur le site de Roanne.

Répartition des bacheliers par composante



En 2017/18, les trois composantes qui comptent le plus de nouveaux bacheliers sont la Faculté de Médecine (756 étudiants), l'IUT de Saint-Etienne (756 étudiants) et la Faculté de Sciences et Techniques (504 étudiants).

Répartition des bacheliers selon le type de diplôme



La majorité des bacheliers est inscrite en 1^{ère} année de Licence, 26% en 1^{ère} année de DUT et 17% en PACES.

Répartition des bacheliers selon les filières d'inscription (hors DU)

1 ^{ère} année de Licence	Effectifs	%
Administration publique	26	1,4%
AES ¹	99	5,2%
Arts plastiques	135	7,0%
Biologie, géologie, chimie	110	5,7%
Droit	329	17,2%
Economie et Gestion	152	7,9%
Géographie et Aménagement	30	1,6%
Histoire	82	4,3%
Humanités	4	0,2%
Langues LEA	149	7,8%
Langues LLCER	114	5,9%
Lettres	48	2,5%
Mathématiques, informatique, sciences pour l'ingénieur, chimie	101	5,3%
Musicologie	24	1,3%
Sciences de l'éducation	145	7,6%
Sciences pour l'ingénieur	18	0,9%
Sociologie	62	3,2%
STAPS	290	15,1%
Total	1 918	100%

1 ^{ère} année de Médecine	Effectifs	%
PACES ²	653	100%

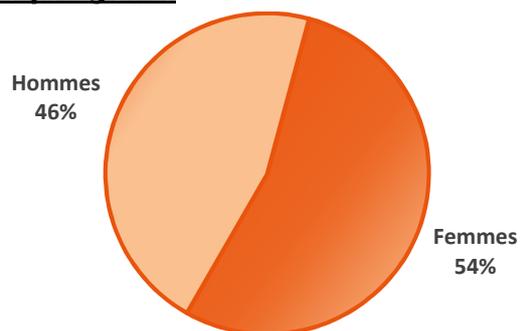
1 ^{ère} année de DUT	Effectifs	%
GACO - Gestion Administrative et Commerciale	91	9,3%
GB - Génie Biologie	67	6,8%
GEA - Gestion des Entreprises et des Administrations	220	22,4%
GEII ³ - Génie Electrique et Informatique Industrielle	113	11,5%
GIM - Génie Industriel et Maintenance	19	1,9%
GMP - Génie Mécanique et Productique	83	8,5%
MPH - Mesures Physiques	107	10,9%
QLIO - Qualité Logistique Industrielle et Organisation	25	2,6%
RT - Réseaux et Télécommunications	30	3,1%
TC - Techniques de Commercialisation	225	23,0%
Total	980	100%

¹ Sont exclus des effectifs en AES, les nouveaux bacheliers doubles-inscrits en L1 AES et DU PPS.

² Sont exclus des effectifs en PACES, les nouveaux bacheliers doubles-inscrits en PACES et DU PPS.

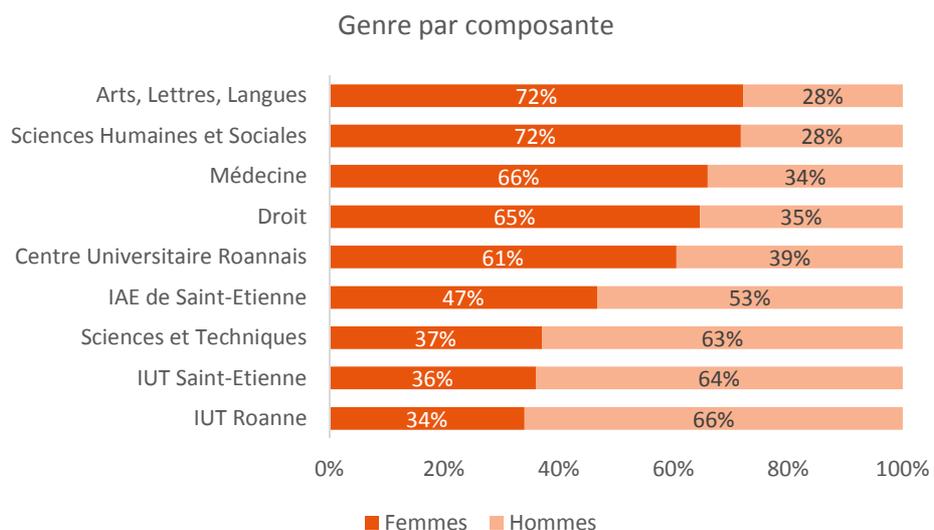
³ Sont inclus les étudiants triples-inscrits en DUT GEII (inscription principale), L1 Sciences et Technologies et DU CITISE.

Répartition des bacheliers par genre



Les femmes représentent 54% des nouveaux bacheliers inscrits à l'Université.

Ce taux est très contrasté selon la composante d'inscription : de 34% à 72%.



Quatre composantes sont à majorité masculine : l'IUT de Roanne, l'IUT de Saint-Etienne, la Faculté de Sciences et Techniques et l'IAE de Saint-Etienne.

Caractéristiques du baccalauréat

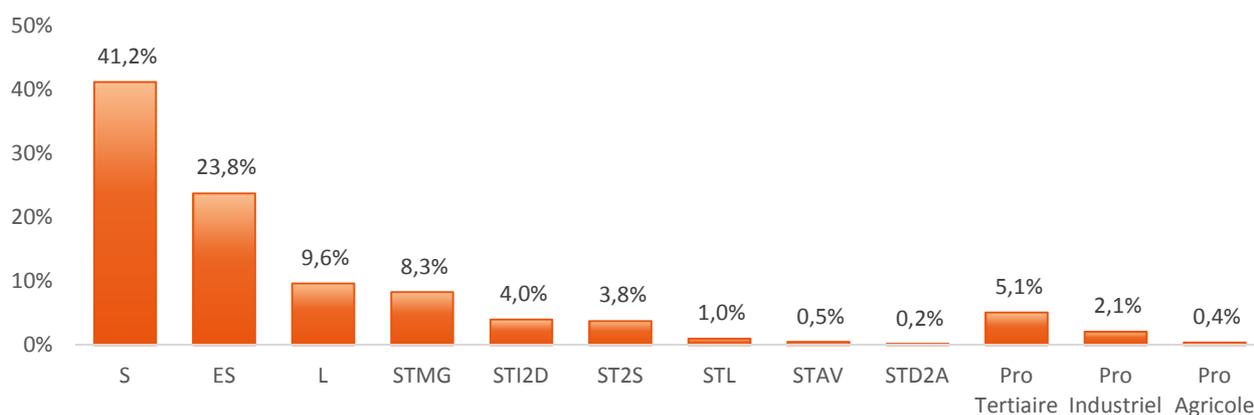
Type de Bac	2016		2017		Ecart	
	Effectifs	%	Effectifs	%	Absolus	Relatifs
Général	2 705	71,5%	2 785	74,6%	80	3,0%
Technologique	747	19,7%	663	17,8%	-84	-11,2%
Professionnel	332	8,8%	284	7,6%	-48	-14,5%
Total	3 784	100%	3 732	100%	-52	-1,4%

Entre 2016/17 et 2017/18, la proportion des bacheliers généraux a légèrement augmenté. A l'inverse la part des bacheliers technologiques et professionnels a diminué.

Sur l'ensemble, les bacheliers généraux sont largement majoritaires parmi les bacheliers 2017 inscrits à l'Université Jean Monnet (74,6%) : **41,2% ont un bac S, 23,8% un bac ES et 9,6% un bac L.**

Les bacheliers technologiques représentent 17,8% des étudiants : plus précisément 8,3% pour les bacs STMG, 4,0% les STI2D et 3,8% les ST2S.

7,6% des nouveaux bacheliers sont titulaires d'un baccalauréat professionnel.



Bacs généraux

L : Littéraire
 ES : Economique et Social
 S : Scientifique

Bacs technologiques

STMG : Sciences et Technologies du Management et de la Gestion
 STL : Sciences et Technologies de Laboratoire
 ST2S : Sciences et Technologies de la Santé et du Social
 STAV : Sciences et Technologies de l'Agronomie et du Vivant
 STD2A : Sciences et Technologies du Design et des Arts Appliqués
 STI2D : Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable

La répartition des bacs varie selon le type de diplôme préparé.

Type de diplôme	S	ES	L	Techno	Pro	Total	Eff.
Licence	27%	29%	18%	15%	11%	100%	1 918
DUT	42%	31%	1%	25%	1%	100%	980
PACES	91%	1%	0%	6%	2%	100%	653

En 1^{ère} année de Licence, les séries de bac sont toutes représentées de manière significative.

42% des nouveaux bacheliers inscrits en 1^{ère} année de DUT ont un bac S, 31% un bac ES et 25% un bac technologique.

Les nouveaux bacheliers inscrits en PACES sont pour la plupart titulaires d'un bac S.

La répartition des séries de baccalauréats varie également selon les filières et spécialités d'inscription.

Répartition des bacheliers 2017 par filière de L1 et type de bac

1^{ère} année de Licence	S	ES	L	Techno	Pro	Total	Eff.
Administration publique	4%	42%	12%	19%	23%	100%	26
AES	7%	31%	3%	30%	29%	100%	99
Arts plastiques	16%	14%	51%	11%	8%	100%	135
Biologie, géologie, chimie	88%	0%	0%	11%	1%	100%	110
Droit	14%	39%	18%	15%	14%	100%	329
Economie et Gestion	19%	75%	1%	3%	2%	100%	152
Géographie et Aménagement	17%	30%	10%	30%	13%	100%	30
Histoire	10%	37%	27%	12%	14%	100%	82
Humanités	NS	-	NS	NS	NS	100%	4
Langues LEA	13%	23%	31%	18%	15%	100%	149
Langues LLCER	11%	12%	55%	8%	14%	100%	114
Lettres	2%	17%	65%	6%	10%	100%	48
Mathématiques, informatique, sciences pour l'ingénieur, chimie	70%	7%	1%	14%	8%	100%	101
Musicologie	17%	13%	46%	12%	12%	100%	24
Sciences de l'éducation	16%	36%	15%	21%	12%	100%	145
Sciences pour l'ingénieur	61%	6%	0%	22%	11%	100%	18
Sociologie	6%	31%	15%	19%	29%	100%	62
STAPS	51%	24%	2%	20%	3%	100%	290
Total	27%	29%	18%	15%	11%	100%	1 918

Assez logiquement les filières qui comptent majoritairement des bacheliers S sont Biologie, géologie, chimie, Mathématiques, informatique, sciences pour l'ingénieur, chimie, Sciences pour l'ingénieur et STAPS. Les bacheliers ES se retrouvent plus fréquemment en Economie et gestion, Administration publique et Droit.

Les bacheliers L sont majoritaires en Lettres, Langues LLCER et Arts plastiques.

La part de bacheliers technologiques est la plus élevée en Géographie et aménagement et AES.

Les filières AES et Sociologie comptent la plus grande part de bacheliers professionnels.

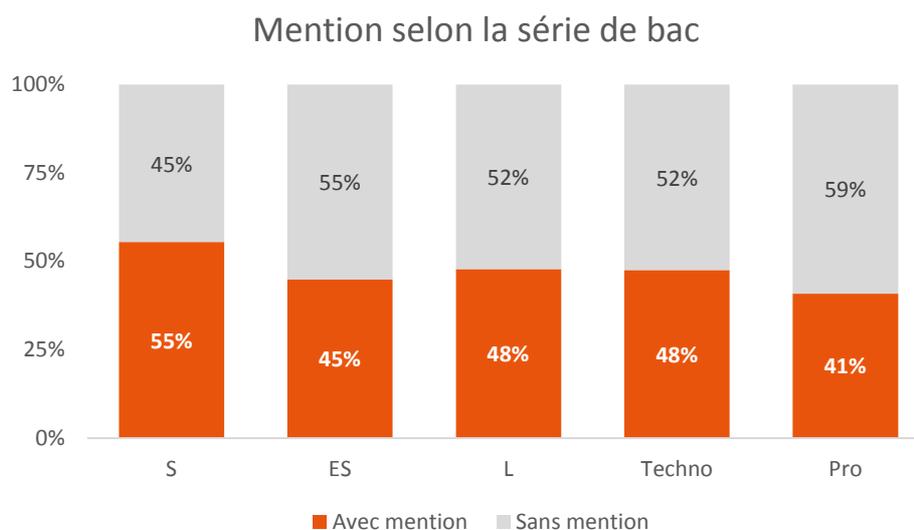
Répartition des bacheliers 2017 par spécialité de DUT et type de bac

1ère année de DUT	S	ES	L	Techno	Pro	Total	Eff.
GACO	13%	52%	4%	30%	1%	100%	91
GB	81%	0%	0%	19%	0%	100%	67
GEA	21%	58%	0%	19%	2%	100%	220
GEII	80%	0%	0%	18%	2%	100%	113
GIM	53%	0%	0%	42%	5%	100%	19
GMP	64%	0%	0%	35%	1%	100%	83
MPH	84%	0%	0%	16%	0%	100%	107
QLIO	36%	20%	0%	40%	4%	100%	25
RT	57%	0%	0%	40%	3%	100%	30
TC	12%	56%	1%	31%	0%	100%	225
Total	42%	31%	1%	25%	1%	100%	980

Les filières qui comptent une majorité de bacheliers S sont MPH, GB, GEII, GMP, RT et GIM.
Les filières GEA, TC et GACO ont une majorité de bacheliers ES.

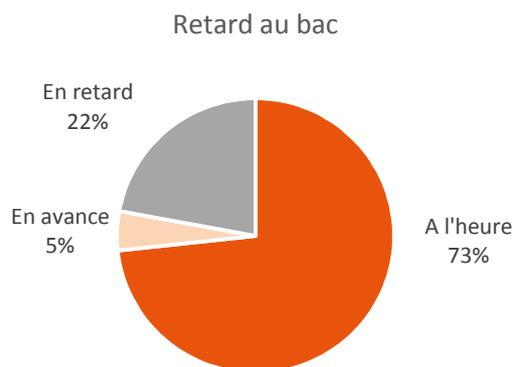
Répartition des bacheliers 2017 par mention au bac

Tous baccalauréats confondus, **50% des nouveaux bacheliers ont obtenu une mention** : 6% une mention Très bien, 14% une mention Bien et 30% une mention Assez bien.



La part de nouveaux bacheliers ayant obtenu une mention s'étend de 41% pour les titulaires d'un bac professionnel à 55% pour les titulaires d'un bac S.

Répartition des bacheliers 2017 selon le retard au bac



78% des nouveaux bacheliers sont "en avance" ou "à l'heure" au moment de l'obtention de leur baccalauréat, c'est-à-dire qu'ils n'ont accumulé aucun retard dans leur parcours d'études dans le premier et second degré.

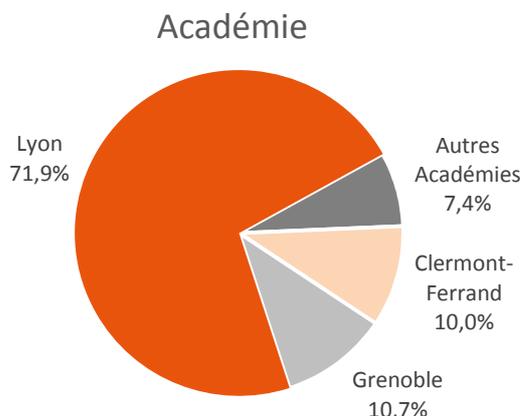
La part des bacheliers en retard varie selon le type de diplôme d'inscription.

Type de diplôme	En avance	A l'heure	En retard	Total	Eff.
Licence	3%	70%	27%	100%	1 918
DUT	4%	80%	16%	100%	980
PACES	9%	78%	13%	100%	653

Les bacheliers inscrits en 1^{ère} année de Licence ont accumulé plus souvent du retard que les autres.

Origine des nouveaux bacheliers 2017

Répartition selon l'Académie d'obtention du bac



Les nouveaux bacheliers sont majoritairement issus de l'**Académie de Lyon (71,9%)**.

Le recrutement extra-académique représente 28,1% du flux d'entrée des nouveaux bacheliers, principalement dans les Académies de Grenoble et Clermont-Ferrand.

Les nouveaux bacheliers issus de l'Académie de Lyon ne se retrouvent pas dans les mêmes proportions selon le type de diplôme préparé et les filières.

Type de diplôme	Part de bacheliers issus de l'Académie de Lyon
Licence	75%
DUT	69%
PACES	66%

La part de bacheliers de l'Académie de Lyon est de 75% en 1^{ère} année de Licence contre 69% en 1^{ère} année de DUT et 66% en PACES.

1 ^{ère} année de DUT	Part de bacheliers issus de l'Académie de Lyon
GACO	64%
GB	40%
GEA	77%
GEII	68%
GIM	84%
GMP	69%
MPH	65%
QLIO	80%
RT	63%
TC	73%
Total	69%

La part de bacheliers originaires de l'Académie de Lyon varie en 1^{ère} année de DUT de 40% à 84%.

1^{ère} année de Licence	Part de bacheliers issus de l'Académie de Lyon
Administration publique	85%
AES	73%
Arts plastiques	52%
Biologie, géologie, chimie	78%
Droit	81%
Economie et Gestion	76%
Géographie et Aménagement	57%
Histoire	71%
Humanités	50%
Langues LEA	79%
Langues LLCER	71%
Lettres	85%
Mathématiques, informatique, sciences pour l'ingénieur, chimie	73%
Musicologie	63%
Sciences de l'éducation	74%
Sciences pour l'ingénieur	72%
Sociologie	85%
STAPS	80%
Total	75%

La part de bacheliers originaires de l'Académie de Lyon varie en 1^{ère} année de Licence de 50% à 85%.

Répartition selon le département d'obtention du bac

2017		
Département	Effectifs	%
01 - Ain	72	1,9%
03 - Allier	28	0,8%
07 - Ardèche	163	4,4%
15 - Cantal	5	0,1%
26 - Drôme	58	1,6%
38 - Isère	117	3,1%
42 - Loire	2 301	61,7%
43 - Haute-Loire	316	8,5%
63 - Puy-de-Dôme	26	0,7%
69 - Rhône	310	8,3%
73 - Savoie	26	0,7%
74 - Haute-Savoie	35	0,9%
Autres départements	275	7,4%
Total	3 732	100%

61,7% des nouveaux bacheliers ont obtenu leur bac en 2017 dans le département de la **Loire**, 8,5% dans la Haute-Loire et 8,3% dans le Rhône.

Zoom sur les bacheliers issus de l'académie de Lyon

Répartition des bacheliers selon les communes des établissements d'obtention du baccalauréat :

Département du baccalauréat	Commune établissement	Effectifs
Ain	Bourg-en-Bresse	28
	Trévoux	15
	Ambérieu-en-Bugey	8
	La Boisse	5
	Belley	3
	Nantua	3
	Oyonnax	3
	Bellignat	2
	Ferney-Voltaire	2
	Cessy	1
	Cordieux	1
Miribel	1	
Loire	Saint-Etienne	772
	Roanne	245
	Montbrison	218
	Andrézieux-Bouthéon	186
	Saint-Chamond	177
	Firminy	166
	Rive-de-Gier	130
	Saint-Priest-en-Jarez	110
	Feurs	97
	Chazelles-sur-Lyon	74
	Boën-sur-Lignon	47
	Charlieu	42
	Le Chambon-Feugerolles	9
	Perreux	5
	Verrières-en-Forez	4
	Le Coteau	3
	Nandax	3
	Villars	2
	Vougy	2
	Néronde	1
Précieux	1	
Saint-Genest-Lerpt	1	
Sury-le-Comtal	1	
Non renseigné	5	
Rhône	Lyon	78
	Saint-Symphorien-sur-Coise	30
	Tarare	24
	Givors	23
	Oullins	21
	Villefranche-sur-Saône	17
	Saint-Genis-Laval	16
	Thizy-les-Bourgs	15
	Neuville-sur-Saône	13
	Villeurbanne	10
	Bron	9
	Belleville	8
	Rillieux-la-Pape	8
	Décines-Charpieu	7
	Sain-Bel	7
	Charbonnières-les-Bains	6
	Saint-Priest	6
	Vénissieux	6
	Tassin-la-Demi-Lune	3
	Vaulx-en-Velin	1
Non renseigné	2	

Zoom sur les bacheliers issus de la Haute-Loire

Le département de la Haute-Loire est le département hors académie de Lyon dont les nouveaux bacheliers inscrits à l'Université Jean Monnet sont le plus souvent issus (316 étudiants).

Répartition des bacheliers selon les communes des établissements d'obtention du baccalauréat :

Département du bac	Commune établissement	Effectifs
Haute-Loire	Monistrol-sur-Loire	203
	Le Puy-en-Velay	63
	Yssingeaux	40
	Brives-Charensac	9
	Brioude	1